

150. Regula de alliage este absolută aueeași qua a ammestecăturilor. Aquéstă regulă se applică în aquellasiū chipă la determinațiunea medianelor.

CLV-a Q. Ore-quine a topită 3 bucăți de aură în greutate de 2 kil., 3 kil., 1 kil. = 2 și cu titrurile de 0,920; 0,840; 0,750 de aură fină. Quare este titrulă alliageluă totale?

Soluție:		kil. aur fin.
2 kil. cu titrulă de 0,920	coprind număr	1,840
3	0,840	2,520
1,2	0,750	0,900
Pondă totală 6,2	Totală de aură fină	5,260

6 kil., 2 coprind număr 5 kil. 260 aură fină; 1 kil. va coprinde  $\frac{5,260 - 2 \cdot 6,2}{6} = 0,848$ . Titrulă alliagiului totale este dar 0,848.

### 151. EXERCICII.

a) Unu cărciumar are vină de Délă cu 54 bani ocaoa, și vinece a'lă ammesteca cu vină de Drăgășană cu 72 bani ocaoa. Quare este pretulă ammestecăturiă?

b) Unu lucrătoră a câștigată în timpă de 2 dille quâte 2 l. 60 c. pe di, în timpă de 3 dille quâte 3 l. 26 c.; în fine, în timp de 4 dille quâte 4 l. 50 c. Quâtă a câștigată în mediană pe di?

c) Ore-quine a topită împreună 380 kilog. de cupru de 1 l., 90 c. kilogramulă, 120 kilog. de stannă (cositoră) de 3 l., 50 c. kilogrammulă, 6 kilog. de zincă de 0 l., 80 c. kilogrammulă, și 5 kilog. de plumbă de 1 leu kilogrammulă: se întrebă quare va fi pretulă unu kilogrammă de acestu alliage?

d) Ore-quine a topită 3 bucăți de argintă în pondă de 3 kilog., 5 kilog., 7 kilog., cu titruri de 0,940, 0,890, 0,850: quare este titrulă alliageluă?

### QUESTIONNAIRU

148. Que se intellege prin vorba ammestecătură sau alliage? Que este regula de ammestecătură sau de alliage? Exemple.

Quare este regula pentru obținerea pretului unității de ammestecătură?

149. Pentru quare corpă se dicce ammestecătură, și pentru quare se dicce alliage?

Quare este compozițiunea alliageluă monetei de argintă? Quare este compozițiunea alliageluă monetei de aură? Quare se dicce a fi titrulă unui alliage? Quare este titrulă differitelor obiecte de giuvaergă?

150. Quare este regula de alliageluă? Exemple.

151. Explică calculii de făcută assupra exerciciilor d'aquí de sus?